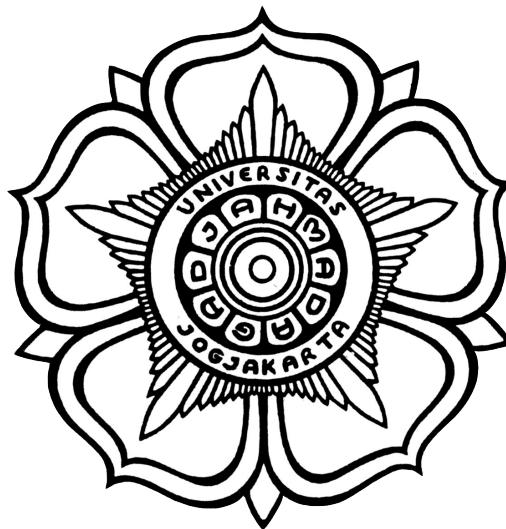


**FORMULASI *SOLID SELF-NANOEMULSIFYING DRUG*  
*DELIVERY SYSTEM (S-SNEDDS)* ISOLAT PIPERIN  
MENGGUNAKAN MANITOL MESOPORI SEBAGAI PEMBAWA  
PORI**

**DISERTASI**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Doktor (Dr.)



Diajukan Oleh:

Nindya Kusumorini

18/436439/SFA/00176

Kepada

PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

2022